



LAMBERTİ KİMYA

TEKNİK BİLGİ

Kıraç yolu Atatürk Cad. Çatı İhtisas San.Sit. No: 29/1-2 - 34900 B.Çekmece/ İSTANBUL Tel : 0 212/ 689 42 22 Fax : 0 212/689 12 40

## NEO – PASTE PUFF DKT

### KABARTMA EFEKTİ İÇİN HAZIR BASKI PATI

**Kimyasal Bileşimi:** Vinil /Akrilik reçinede geliştirilmiş dispersiyon.

**Fiziksel Özellikleri:** Görünüş : Yüksek viskoziteli pat  
Renk : Beyaz  
Koku : Karakteristik reçine / amonyak

**Ph:** 8,5-9,5

**İyonik karakter:** Anyonik – non iyonik

### **Uygulama özellikleri :**

NEO-PASTE PUFF DKT yüksek derecede kabartma efekti veren hazır baskı patıdır. En iyi uygulama alanı renkli ve beyaz zeminler üzerine pamuk ve karışımlarıdır.

NEO-PASTE PUFF DKT' nin karakteristik özellikleri:

- Yüksek renk verimi
- Orta yükseklikte kabartma efekti
- Yumuşak ve düzgün etki
- Kolay basılabilirlik
- İyi haslık sonucu

Bu ürün rotasyon ve flat içeren manual ve otomatik baskı makineleri için geliştirilmiştir. Bazen, viskozitesinin düşürülmesi istendiğinde az miktarda ( %2-4) su ile seyreltmek yeterlidir.

Ürün beyaz efekt için olduğu gibi ya da Neo print pigmentle renkli olarak uygulanabilir. Pigment konsantrasyonu % 5'i geçmemeli, aksi takdirde kabartmanın yüksekliği azalacaktır.

Yaş haslığını arttırmak gerekirse 10-15 g/kg LERISENE VHF eklemek mümkün. NEO-PASTE PUFF DKT ile baskıda max.55 threads/cm şablon kullanımı önerilir.

Kaplamanın sonucu ve kabartmanın boyutu kullanılan mesh ölçüsüne de bağlıdır. Basılabilirliğini geliştirmek için 10-30 g/kg NEO-LICOTIL AP ilavesi mümkündür.

Baskı sonrası kumaş 2,5-3 dk, 135-140°C arasında fikse edilmelidir.

Fikse koşulları iyi ve düzgün bir kabartma etkisi ve haslık sağlanması için önemlidir.

Üretimden önce bazı denemelerle, kullanılacak olan kurutma ünitesine göre sıcaklık ve zaman ayarlarının kalibre edilmesi tavsiye edilir.

NEO-PASTE PUFF DKT ile baskılı kumaş, kabartma sonrası, yüksek sıcaklıkla muameleye karşı son derece hassastır( ütü gb.). Bu nedenle bu durumdan sakınılmalıdır.